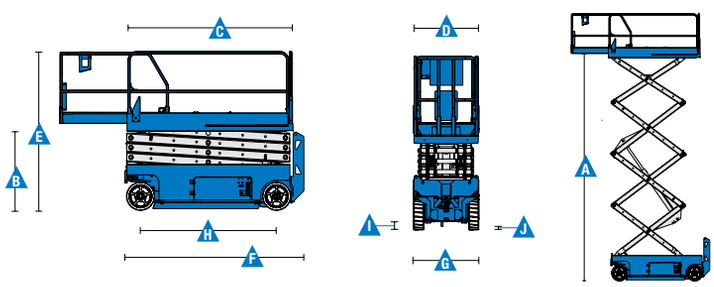
Ciseaux électriques automoteurs

GS™-2032, GS-2632 & GS-3232

Spécifications

Modèles	GS-2032	GS-2632	GS-3232
Dimensions			
Hauteur de travail* (max.)	7,90 m	9,80 m	11,50 m
A Hauteur plancher max. (avec capteur de charge)	5,90 m	7,80 m	9,50 m
B Hauteur plancher – position repliée	1,03 m	1,16 m	1,29 m
C Longueur panier - extérieur	2,26 m	2,26 m	2,26 m
avec extension	3,18 m	3,18 m	3,18 m
Extension coulissante du panier	91 cm	91 cm	91 cm
D Largeur panier - extérieur	81 cm	81 cm	81 cm
Hauteur barrières de sécurité	1,10 m	1,10 m	1,10 m
Hauteur plinthe	15 cm	15 cm	15 cm
E Hauteur - position repliée : barrières de sécurité avec boulons	2,13 m	2,26 m	2,39 m
barrières repliées	1,78 m	1,91 m	2,03 m
Longueur – position repliée	2,44 m	2,44 m	2,44 m
F Longueur - étendue	3,33 m	3,33 m	3,33 m
G Largeur	81 cm	81 cm	81 cm
H Empattement	1,85 m	1,85 m	1,85 m
I Garde au sol – centre machine	9,5 cm	9,5 cm	9,5 cm
J Garde au sol – barre antirenversement	2 cm	2 cm	2 cm
Productivité			
Nombre maximal de personnes en nacelle (int./ext.)[1]	2/1	2/-	2/-
Capacité de charge	363 kg	227 kg	227 kg
Conduite à hauteur	Maximale	Maximale	6,71 m
Vitesse de translation – position repliée	3,5 km/h	3,5 km/h	3,5 km/h
Vitesse de translation – position déployée	0,8 km/h	0,8 km/h	0,8 km/h
Aptitude en pente - position repliée**	30%	25%	25%
Capacité de mise à niveau : long.	———	———	3°
Capacité de mise à niveau : latéral	———	———	5°
Rayon de braquage – intérieur	Nul	Nul	Nul
Rayon de braquage – extérieur	2,13 m	2,13 m	2,13 m
Vitesse de montée et de descente	30 / 34 sec	30 / 40 sec	57 / 40 sec
Contrôles	Proportionnels	Proportionnels	Proportionnels
Entraînement	Sur roues avant	Sur roues avant	Sur roues avant
Freins multi disques	Sur roues arrière	Sur roues arrière	Sur roues arrière
Pneus non marquants à bandage plein	38 x 13 x 28 cm	38 x 13 x 28 cm	38 x 13 x 28 cm
Alimentation			
Alimentation	24 V (quatre batterie 6V 225 Ah)	24 V (quatre batterie 6V 225 Ah)	24 V (quatre batterie 6V 225 Ah)
Capacité système hydraulique	17 L	17 L	21 L
Émissions sonores et niveau de vibration			
Niveau de pression acoustique (au sol)	<70 dBA	<70 dBA	<70 dBA
Niveau de pression acoustique (au panier)	<70 dBA	<70 dBA	<70 dBA
Vibration	<2,5 m/s²	<2,5 m/s²	<2,5 m/s²
Poids* **	1 825 kg	1 956 kg	2 352 kg
Conformité aux normes	Directives européennes : 2006/42/CE - Machines (refonte EN280:2013); 2004/108/EC (EMC); 2006/95/CE (Basse tension)		



[1] Usage en intérieur uniquement pour le GS-2632 et le GS-3232
* Hauteur de travail = Hauteur de plancher + 2 m.
** L'aptitude indique la capacité à gravir des pentes. Se référer au Manuel de l'Opérateur pour le degré des pentes autorisé.
*** Le poids varie en fonction des options et des normes des pays où la machine est livrée.

07/15 Part No. B109378FR

Ciseaux électriques automoteurs

GS™-2032, GS-2632 & GS-3232

Caractéristiques

Caractéristiques standard

Dimensions

GS-2032
- Hauteur de travail 7,90 m
- Jusqu'à 363 kg de capacité de charge

GS-2632
- Hauteur de travail 9,80 m
- Jusqu'à 227 kg de capacité de charge

GS-3232
- Hauteur de travail 11,50 m
- Jusqu'à 227 kg de capacité de charge

Productivité

- Barrières de sécurité avec boulons et portillon pivotant à mi-hauteur
- Système de commande Smart Link™ (joystick, 2 vitesses de levage, 2 vitesses d'entraînement proportionnel commutables, système de diagnostic convivial)
- Prise d'alimentation sur le châssis
- Commande du panier avec témoin de charge de batterie
- Système d'auto diagnostic embarqué
- Précâblage 220V dans le panier
- Anneaux d'arrimage incorporés
- Descente de secours manuelle de la nacelle
- Panneaux de commandes panier et sol équipés d'interrupteurs d'arrêt d'urgence
- Freins multi disques sur roues arrière
- Freinage dynamique hydraulique sur roues avant
- Débrayage manuel des freins
- Coffre des batteries et module d'alimentation pivotant pour faciliter la maintenance
- Protection anti-nids de poule
- Alarme de dévers
- Alarme de descente
- Feux à éclats
- Avertisseur sonore
- Compteur horaire
- Capteur système de surcharge répondant à la norme EN 280
- Connecteur de télématiques

Alimentation

- Batterie 24 V CC
- Chargeur universel automatique des batteries intégré (20 Amp)

Configuration simple selon vos besoins

Panier

- Panier acier 2,26 x 0,81 m
- Extension de panier 0,91 m

Alimentation

- 24 V (quatre batterie 6 V 225 Ah)

Stabilisateurs

- Stabilisateurs avec mise à niveau automatique (uniquement sur GS-3232, standard)
- Sans stabilisateurs

Entraînement

- 4x2

Pneus

- Non marquants-bandage plein

(1) Abonnement 2 ans compris
(2) Disponible sur certains modèles uniquement. Contactez votre revendeur Genie pour plus d'informations.
(3) Pour les modèles d'extérieur uniquement - inutile sur les modèles d'intérieur.

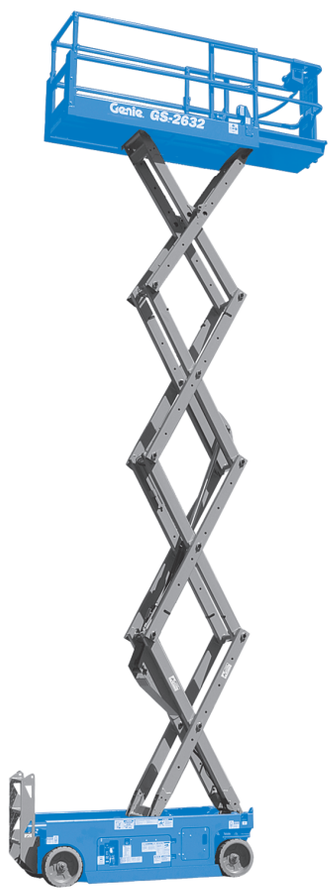
Options et accessoires

Options de productivité

- Prise air comprimé
- Alimentation dans le panier (incl. fiche et prise/disjoncteur différentiel sur demande)
- Huile hydraulique biodégradable(2)
- Track & Trace(1) (unité GPS avec géolocalisation machine et informations travaux en cours)
- Kit alarme de déplacement
- Klaxon

Alimentation

- Batteries sans entretien
- Thermostat basse température(3)



07/15 Part No. B109378FR

France

1 rue Joseph Fourier 28008 Chartres, N° Vert: 0805 110 730 Tel: + 33 (0)2 37 26 09 99 Fax: + 33 (0)2 37 26 09 98 Email AWP-InfoEurope@terex.com

Rendez-vous sur **www.genielift.fr/locaux** pour obtenir la liste de nos sites.

Pays de fabrication et de distribution

Australie · Brésil · Caraïbes · Amérique Centrale · Chine · France · Allemagne · Italie · Japon · Corée · Mexique · Russie · Asie du Sud-Est · Espagne · Suède · Émirats Arabes Unis · Grande Bretagne · États-Unis

Les caractéristiques des produits et leurs prix sont susceptibles d'être modifiés sans préavis ni engagement. Les photos et/ou schémas qui illustrent cette brochure sont donnés à titre d'exemple. Il est impératif de consulter le manuel de l'opérateur pour toute instruction relative à l'utilisation correcte de cet équipement. Le non respect des instructions figurant dans le manuel de l'opérateur lors de l'utilisation de cet équipement, ou tout autre comportement irresponsable, peuvent entrainer des blessures graves voire mortelles. La seule garantie applicable et servant de référence pour les différents produits Genie est notre garantie contractuelle validée par nos services techniques. Aucune autre garantie orale ou écrite ne sera valable. Les produits et services listés peuvent être des marques déposées, des brevets, ou des noms déposés de Terex Corporation et/ou leurs filiales aux U.S.A. et dans beaucoup d'autres pays. Genie est une marque de commerce déposée de Terex South Dakota, Inc. © 2015 Terex Corporation.